



KICKER®

COMPVT SUBWOOFER ENCLOSURE

TCVT8

English Version

Versión Español

*Caja de CompVT Subwoofer
Manual del Propietario*

Deutsche Version

*CompVT Subwoofer Gehäuse
Benutzerhandbuch*

Version Française

*Caisson de Graves CompVT
Manuel d'utilisation*



Authorized KICKER Dealer: _____

Purchase Date: _____

Enclosure Model Number: TCVT8

Enclosure Serial Number: _____



The KICKER CompVT subwoofer enclosures were specially designed to fit in small spaces such as behind truck seats or inside compact trunks. The CompVT subwoofer, with its ultra-thin profile, provides high-performance bass despite its dramatic size reduction over normal KICKER subwoofers.

CHECK THE LOAD

The CompVT subwoofer enclosures are internally wired for a 2 or 4 ohm load at the speaker-wire connection terminal. Please refer to this terminal or the box packaging for your enclosure's specific impedance. Make sure your amplifier is optimized to drive this load.

TCVT SEALED

The TCVT-series sealed enclosures combine KICKER's award-winning line of subwoofers with computer-modeled and human fine-tuned enclosures to offer a level of bass performance never before thought possible from a commercially available, ready-to-install subwoofer system. The TCVT8 enclosure features an 8 inch CompVT subwoofer.

The KICKER TCVT-series enclosure is designed to fit behind or under the seat of a pickup truck, coupe, or wherever space is limited. This design is engineered to provide the best bass response when firing into the back of a seat, into the bottom of a seat from underneath, or straight upward.

Plug your subwoofer speaker wire into the terminals using the red connector as positive and the black connector as negative. Hook the other end of the wire to your subwoofer amplifier in accordance with its owner's manual.

PERFORMANCE

Model:**TCVT8**

Nominal Impedance [Zn], ohms [per enclosure]

2 or 4

Sensitivity [SPL₀], dB @ 1W, 1m

85.5 (based on 4 ohm version)

Power Handling Watts, Peak (RMS)

400 (200)

Enclosure Top Surface Depth, in (cm)

4-1/8 (10.5)

Enclosure Bottom Surface Depth, in (cm)

5 (12.9)

Enclosure Height, in (cm)

9-1/16 (23)

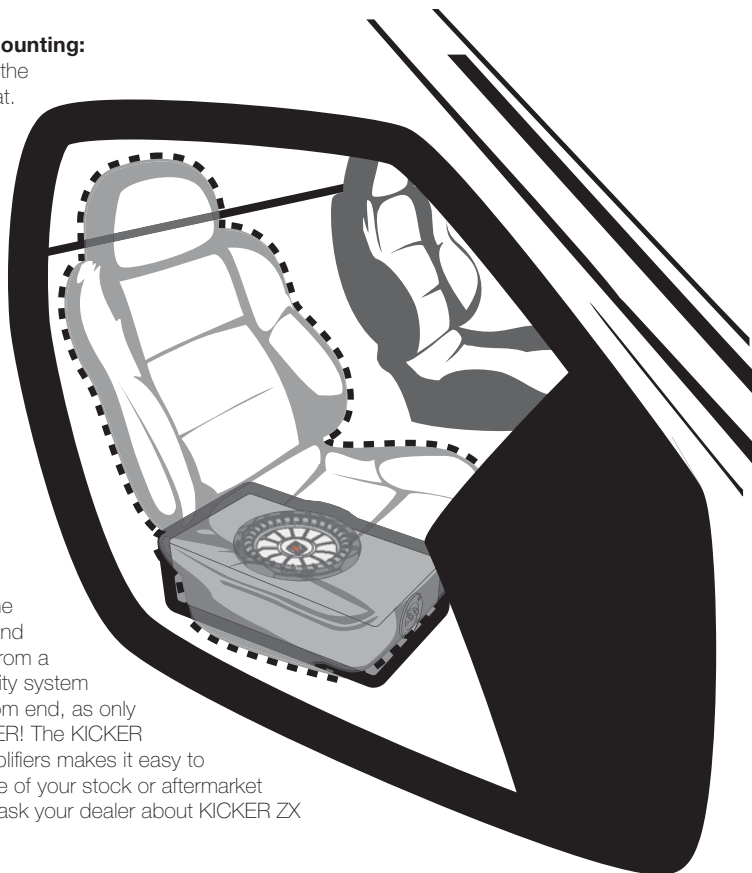
Enclosure Width, in (cm)

16-1/8 (41)

Note: The use of a subsonic filter will significantly increase power handling. The power handling specification in this chart is calculated using a 25Hz, 24dB/octave subsonic filter.

Under-the-seat mounting:

subwoofer fires into the underside of the seat.



Pro Tip: You are one ZX Mono-Amplifier and a few cables away from a complete, high-quality system with rock-solid bottom end, as only available from KICKER! The KICKER ZX line of mono-amplifiers makes it easy to upgrade the bassline of your stock or aftermarket source unit. Please ask your dealer about KICKER ZX amplifier upgrades.

Sound Check: *Poor bass response?* Check the system phasing by reversing the positive and negative speaker connections on the subwoofer. If the bass improves, then the subwoofer was out of phase in reference to the rest of the audio system.

IMPORTANT SAFETY WARNING

To avoid potential injury or possible death from forward movement of the enclosure during abrupt stops or accidents, the enclosure must be properly installed and securely fastened to your vehicle. You are solely responsible for securely fastening the enclosure in your vehicle.



SD stillwaterdesigns

P.O. Box 459 • Stillwater, Oklahoma 74076 • USA • (405) 624-8510

Note: All specifications and performance figures are subject to change. Please visit www.kicker.com for the most current information. To get the best performance from your new KICKER Subwoofer, we recommend using genuine KICKER Accessories and Wiring. Please allow two weeks of break-in time for the subwoofer to reach optimum performance.

CompVT Subwoofer—covered by one or more of the following patents:

U.S. Pat. #s 6,611,604 | 6,731,773 | D473,216 | D456,286 | D449,293 | D335,193

Taiwan Pat. # 162,154

Other U.S. and foreign patents pending.



Distribuidor autorizado de KICKER: _____

Fecha de compra: _____

Número de modelo del Subwoofer: TCVT8

Número de serie del Subwoofer: _____



El KICKER CompVT Subwoofer Caja se diseñó para "Livin' Loud" en el ambiente automotor duro. Utiliza las técnicas avanzadas de materias y construcción para mantener el desempeño que óptimo para años para venir.

VERIFICA LOS OHMIOS

Esta CompVT caja tiene cableado interno para producir una carga de 2 ó 4 ohmios en las terminales de conexión de cable de altavoz. Consulte la terminal o el empaque de la caja para saber la impedancia específica de su caja. Asegúrese de que su amplificador puede manejar esta carga.

TCVT CAJAS SELLADAS

Las cajas ventiladas de la serie TCVT combinan los galardonados subwoofers de Kicker con cajas afinadas por seres humanos y diseñadas por computadora para ofrecer un rendimiento de bajos que nunca antes se había imaginado que fuera posible obtener de un sistema de subwoofer comercialmente disponible y listo para instalar. Las cajas de la Serie TCVT8 vienen con un CompVT de 8 plg. (20 cm) incorporado de antemano.

Las cajas TCVT de KICKER han sido diseñadas para ir detrás del asiento de la camioneta, el cupé o dondequiera espacio se limita. Para dar la mejor respuesta de bajos cuando dirigen el sonido hacia la parte de atrás del asiento del vehículo.

Enchufe el cable de altavoz del subwoofer en las terminales. Use el conector rojo como positivo y el negro como negativo. Enchufe el otro extremo de este cable en el amplificador del subwoofer de acuerdo con las instrucciones del manual del propietario.

RENDIMIENTO

Modelo:**TCVT8**

Impedancia nominal [Zn], ohmios [por caja]

2 or 4

Sensibilidad [SPLo], dB @ 1W, 1m

85.5 (versión 4 ohmios)

Procesamiento máximo de potencia vatios, pico (RMS)

400 (200)

Profundidad de la superficie superior de la caja, plg. (cm)

4-1/8 (10.5)

Profundidad de la superficie inferior de la caja, plg. (cm)

5 (12.9)

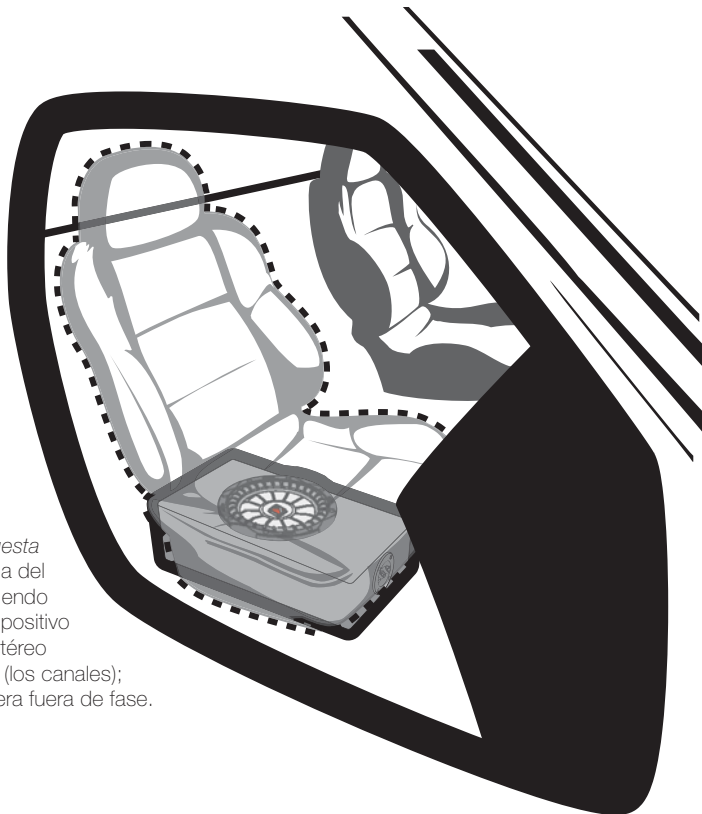
Altura de la caja, plg. (cm)

9-1/16 (23)

Anchura de la caja, plg. (cm)

16-1/8 (41)

Nota: El uso de un filtro subsónico aumentará significativamente el procesamiento de potencia. Las especificaciones de procesamiento de potencia que aparecen en la tabla anterior se calculan utilizando un filtro subsónico de 25 Hz y 24 dB/octava.



Sound Check: ¿Una respuesta reducida del bajo? El sistema del cheque que sincroniza invirtiendo una conexión de altavoz de positivo a negativo en el canal de estéreo altavoz para sonidos graves (los canales); si el bajo mejora, el altavoz era fuera de fase.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD

Para evitar posibles lesiones o muerte causadas por el desplazamiento hacia adelante de la caja cuando el vehículo se detiene abruptamente o en caso de accidente, la caja debe instalarse correctamente y fijarse firmemente al vehículo. Usted es únicamente responsable de abrochar la caja en su vehículo.

GARANTÍA

Comuníquese con su concesionario o distribuidor KICKER internacional para obtener información sobre procedimientos específicos relacionados con las normas de garantía de su país.



SD stillwaterdesigns

P.O. Box 459 • Stillwater, Oklahoma 74076 • USA • (405) 624-8510

Nota: Todas las especificaciones y rendimiento de las cifras están sujetos a cambios. Por favor visite **www.kicker.com** para obtener la información más reciente. Para obtener el mejor rendimiento de su nuevo Subwoofer KICKER, recomendamos usar accesorios y cableado genuinos de KICKER. Deje pasar aproximadamente dos semanas para que el Subwoofer logre su rendimiento óptimo de bajos.

CompVT Subwoofer—la propiedad intelectual protegida por uno o por más de las patentes siguientes:

Estados Unidos patentan los números 6,611,604 | 6,731,773 | D473,216 | D456,286 | D449,293 | D335,193

Taiwán patentan el número 162,154

Otros Estados Unidos y patentes extranjeras pendientes.

Authorisierter KICKER Händler: _____

Einkaufsdatum: _____

Gehäuse Modell Nummer: TCVT8

Gehäuse Serien Nummer: _____



Ihr KICKER CompVT Subwoofer Gehäuse wurde besonders für "Livin' Loud" in der harten Autoumwelt entworfen. Der Kicker CompVT Subwoofer wird entworfen, äußerst gewandt zu sein. Es ist Materialien und Konstruktion fortgeschritten beizubehalten, daß ideale Leistung jahrelang kommt.

PRÜFEN DIE IMPEDANZ

Das CompVT Subwoofer Gehäuse ist intern für einen 2- oder 4-Ohm-Lastwiderstand am Lautsprecherkabelanschluss verdrahtet. Sehen Sie bitte am Terminal oder auf der Verpackung nach, um die spezifische Impedanz Ihres Gehäuses festzustellen. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Verstärker für diese Impedanz ausgelegt ist.

TCVT GESCHLOSSENE GEHÄUSE

Die Geschlossenegehäuse der TCVT-Serie kombinieren die preisgekrönten CompVT Subwoofer von KICKER mit durch Computermodele entworfenen und von Experten verfeinerten Gehäusen und bieten ein Bassniveau, das bisher für ein kommerziell verfügbares, installationsberechtigtes Subwoofer-System nicht vorstellbar war. Das Gehäuse der TCVT8-Serie ist mit einem bereits eingebauten 20 cm CompVT erhältlich.

KICKER TCVT-Gehäuse passen hinter den Sitz eines Pickup-Trucks, Kabrioletts oder Coupes. Sie sind so konzipiert, dass die beste Bassleistung erreicht wird, wenn Sie in die Rückseite des Fahrzeugsitzes abstrahlen.

Schließen Sie die Subwoofer-Lautsprecherkabel an die Terminals an. Die roten Anschlüsse sind positiv und die schwarzen negativ. Schließen Sie das andere Ende der Kabel am Subwoofer-Verstärker an und folgen Sie dabei dem Handbuch für den Verstärker.

LEISTUNG

Modell:

TCVT8

Nennimpedanz [Zn], Ohm [pro Gehäuse]

2 or 4

Empfindlichkeit [SPLo], dB bei 1 W, 1 m

85.5 (4 ohm version)

Spitzenbelastbarkeit, Watt (RMS)

400 (200)

Gehäuseoberflächentiefe oben, Zoll (cm)

4-1/8 (10.5)

Gehäuseoberflächentiefe unten, Zoll (cm)

5 (12.9)

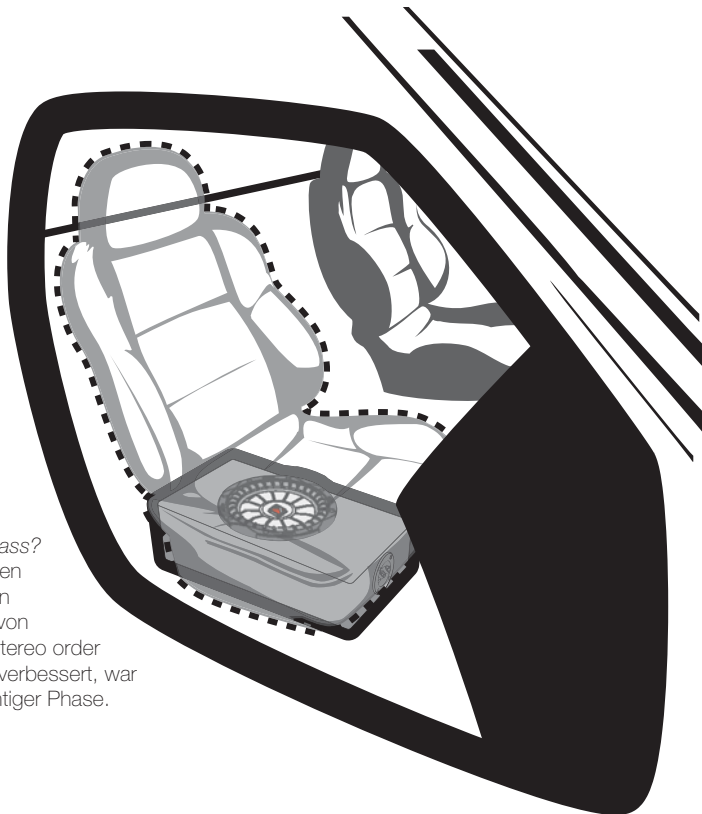
Gehäusehöhe, Zoll (cm)

9-1/16 (23)

Gehäusebreite, Zoll (cm)

16-1/8 (41)

Anmerkung: Die Verwendung eines Subsonic-Filters steigert die Belastbarkeit deutlich. Die Belastungswerte in dieser Tabelle basieren auf der Verwendung eines Subsonic-Filters (25 Hz, 24 dB pro Oktave).



Sound Check: *Zu wenig Bass?*

Prüfen Sie Systemdurchführen schrittweise durch Umkehren einer Sprechersverbindung von positiv zu negativ auf dem Stereo order subwoofer. Wenn der Bass verbessert, war der lautsprecher nicht in richtiger Phase.

SICHERHEITS WARNUNG

Um eine mögliche Verletzung oder Todesfolge durch eine Vorwärtsbewegung des Gehäuses beim abrupten Anhalten oder bei Unfällen zu vermeiden, muss dieses Gehäuse korrekt installiert und sicher an Ihrem Fahrzeug befestigt werden. Sie sind allein verantwortlich für das Gehäuse in Ihrem Fahrzeug zu befestigen.

GARANTIE

Nehmen Sie mit Ihren internationalen KICKER-Fachhändler oder Vertrieb Kontakt auf, um Details über die Garantieleistungen in Ihrem Land zu erfahren.



SD stillwaterdesigns

P.O. Box 459 • Stillwater, Oklahoma 74076 • USA • (405) 624-8510

Anmerkung: Änderungen an Spezifikationen und Leistungswerten vorbehalten. Sie finden die aktuellsten Informationen bei **www.kicker.com**. Um die besten Ergebnisse zu erzielen, benutzen Sie nur Originalzubehörteile und Kabel von KICKER. Nach etwa zwei Wochen erreicht der Subwoofer die optimale Bassleistung.

CompVT Subwoofer—Intellektuelles Eigentum wird von ein oder mehr von den Folgenden Patenten geschützt:

U.S. Patentieren Zahlen 6,611,604 | 6,731,773 | D473,216 | D456,286 | D449,293 | D335,193

Taiwan Patentieren Zahl 162,154

Andere Vereinigten Staaten und ausländische Patente schwebend.

Distributeur Kicker agréé : _____

Date d'achat : _____

Numéro de modèle du caisson : _____

TCVT8

Numéro de série du caisson : _____



Votre CompVT subwoofer caisson a été conçu pour l'environnement automobile dur. L'haut-parleur utilise des matériels avancés et les techniques de construction pour maintenir l'exécution optimale pendant des années pour venir.

VÉRIFIEZ CHARGE COMPATIBLE

Le câblage interne du caisson en fait une charge de 2 ou 4 ohms au niveau des bornes de raccordement des fils du haut-parleur. L'impédance de chaque caisson est indiquée sur ses bornes ou sur son emballage. Vérifiez que cette charge est compatible avec l'amplificateur.

TCVT CAISSONS CLOS

Les caissons clos TCVT, associant les haut-parleurs d'extrêmes graves CompVT de KICKER au palmarès éloquent à des caissons modélisés par ordinateur et accordés avec précision à l'oreille, offrent un rendu des graves auparavant inconcevable pour un caisson de graves du commerce prêt à être installé. Les caissons TCVT8 sont équipés de deux haut-parleur CompVT de 20 centimètres pré-chargés.

Les caissons KICKER TCVT ont été conçus pour être installés derrière le siège d'une camionnette, une coupé ou où que l'espace est limité. Ils ont été étudiés de façon à offrir le meilleur rendu de graves lorsqu'ils sont orientés vers le dossier du siège.

Raccordez aux bornes les fils du haut-parleur d'extrêmes graves, le fil positif à la borne rouge et le fil négatif à la borne noire. Raccordez l'autre extrémité de chaque fil à l'amplificateur d'extrêmes graves conformément au manuel d'utilisation de l'amplificateur.

PERFORMANCES

Modèle :

TCVT8

Impédance nominale [Zn], ohms [par caisson]

2 or 4

Sensibilité [SPL₀], dB @ 1 W, 1 m

85.5 (version 4 ohms)

Puissance admissible, watts, crête (efficace)

400 (200)

Profondeur du caisson à la surface supérieure, in (cm)

4-1/8 (10.5)

Profondeur du caisson à la base, in (cm)

5 (12.9)

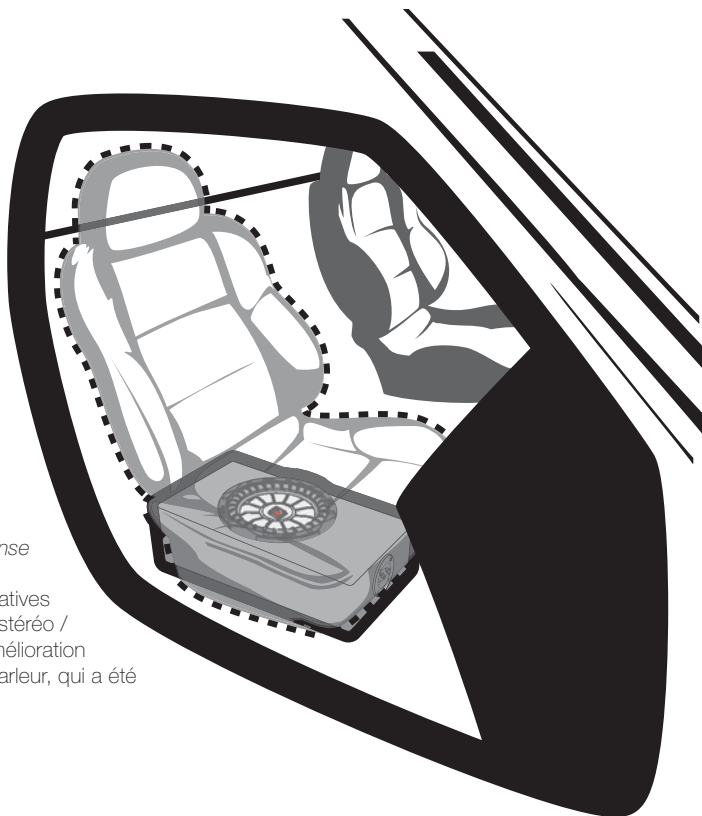
Hauteur du caisson, in (cm)

9-1/16 (23)

Largeur du caisson, in (cm)

16-1/8 (41)

Remarque : L'utilisation d'un filtre subsonique permet d'augmenter fortement la puissance admissible. Les valeurs de puissance admissible indiquées dans ce tableau ont été calculées pour un filtre subsonique de 25 Hz à 24 dB par octave.



Sound Check: *Faible réponse des graves?* Permutez les connexions positives et négatives haut-parleur sur les canaux stéréo / aïsson de basse; s'il y a l'amélioration des graves, c'était le haut-parleur, qui a été hors phase.

AVERTISSEMENT DE SÛRETÉ

Ce caisson doit être correctement installé et solidement fixé au véhicule afin d'éviter tout risque de blessure, voire de mort résultant d'un déplacement du caisson vers l'avant en cas d'arrêt brutal ou d'accident. Vous êtes uniquement responsable d'attacher le caisson dans votre véhicule.

GARANTIE

Pour connaître les procédures propres à la politique de garantie de votre pays, contactez votre revendeur ou distributeur International KICKER.



SD stillwaterdesigns

P.O. Box 459 • Stillwater, Oklahoma 74076 • USA • (405) 624-8510

Remarque : Toutes les caractéristiques techniques et données de fonctionnement sont susceptibles de modifications sans préavis. Pour obtenir les documents les plus récents, visitez le site www.kicker.com. Afin de réaliser le meilleur résultat de votre nouveau Subwoofer KICKER, nous vous conseillons de n'utiliser que des accessoires et câblage authentiques de Kicker. Laissez aux caissons de graves Kicker un temps d'adaptation d'environ deux semaines pour atteindre leur niveau optimal de performances dans les graves.

CompVT Subwoofer—La propriété intellectuelle protégée par un ou plus des brevets suivants :

Etats-Unis brevettent des nombres 6,611,604 | 6,731,773 | D473,216 | D456,286 | D449,293 | D335,193

Taiwan brevettent le nombre 162,154

Autres Etats-Unis et étranger brevet en attente.

ACOUSTICS LIMITED WARRANTY

KICKER warrants this product to be free from defects in material and workmanship under normal use for a period of THREE (3) MONTHS from date of original purchase with receipt. When purchased from an Authorized KICKER Dealer it is warranted for ONE (1) YEAR from date of original purchase with receipt. In all cases you must have the original receipt. Should service be necessary under this warranty for any reason due to manufacturing defect or malfunction during the warranty period, KICKER will repair or replace (at its discretion) the defective merchandise with equivalent merchandise at no charge. Warranty replacements may have cosmetic scratches and blemishes. Discontinued products may be replaced with more current equivalent products. This warranty is valid only for the original purchaser and is not extended to owners of the product subsequent to the original purchaser. Any applicable implied warranties are limited in duration to a period of the express warranty as provided herein beginning with the date of the original purchase at retail, and no warranties, whether express or implied, shall apply to this product thereafter. Some states do not allow limitations on implied warranties; therefore these exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights; however you may have other rights that vary from state to state.

WHAT TO DO IF YOU NEED WARRANTY OR SERVICE:

Defective merchandise should be returned to your local Authorized Stillwater Designs (KICKER) Dealer for warranty service. Assistance in locating an Authorized Dealer can be found at www.kicker.com or by contacting Stillwater Designs directly. You can confirm that a dealer is authorized by asking to see a current authorized dealer window decal.

If it becomes necessary for you to return defective merchandise directly to Stillwater Designs (KICKER), call the KICKER Customer Service Department at (405) 624-8510 for a Return Merchandise Authorization (RMA) number. Package only the defective items in a package that will prevent shipping damage, and return to:

Stillwater Designs, 3100 North Husband St, Stillwater, OK 74075

The RMA number must be clearly marked on the outside of the package. Please return only defective components. The return of functioning items increases your return freight charges. Non-defective items will be returned freight collect to you. For example, if a subwoofer is defective, only return the defective subwoofer, not the entire enclosure. Include a copy of the original receipt with the purchase date clearly visible, and a "proof-of-purchase" statement listing the Customer's name, Dealer's name and invoice number, and product purchased. Warranty expiration on items without proof-of-purchase will be determined from the type of sale and manufacturing date code. Freight must be prepaid; items sent freight-collect, or COD, will be refused.

WHAT IS NOT COVERED?

This warranty is valid only if the product is used for the purpose for which it was designed. It does not cover:

- o Damage due to improper installation
- o Subsequent damage to other components
- o Damage caused by exposure to moisture, excessive heat, chemical cleaners, and/or UV radiation
- o Damage through negligence, misuse, accident or abuse. Repeated returns for the same damage may be considered abuse
- o Any cost or expense related to the removal or reinstallation of product
- o Speakers damaged due to amplifier clipping or distortion
- o Items previously repaired or modified by any unauthorized repair facility
- o Return shipping on non-defective items
- o Products with tampered or missing barcode labels
- o Products returned without a Return Merchandise Authorization (RMA) number
- o Freight Damage
- o The cost of shipping product to KICKER
- o Service performed by anyone other than KICKER

HOW LONG WILL IT TAKE?

KICKER strives to maintain a goal of 48-hour service for all acoustics (subwoofers, midrange drivers, tweeters, crossovers, etc) returns. Delays may be incurred if lack of replacement inventory or parts is encountered. Failure to follow these steps may void your warranty. Any questions can be directed to the KICKER Customer Service Department at (405) 624-8510. Contact your International KICKER dealer or distributor concerning specific procedures for your country's warranty policies.



INTERNATIONAL WARRANTY

Contact your International Kicker dealer or distributor concerning specific procedures for your country's warranty policies.

WARNING: KICKER products are capable of producing sound levels that can permanently damage your hearing! Turning up a system to a level that has audible distortion is more damaging to your ears than listening to an undistorted system at the same volume level. The threshold of pain is always an indicator that the sound level is too loud and may permanently damage your hearing. Please use common sense when controlling volume.

GARANTÍA INTERNACIONAL **Versión Español**

Comuníquese con su concesionario o distribuidor Kicker internacional para obtener información sobre procedimientos específicos relacionados con las normas de garantía de su país.

ADVERTENCIA: Los excitadores Kicker son capaces de producir niveles de sonido que pueden dañar permanentemente el oído. Subir el volumen del sistema hasta un nivel que produzca distorsión es más dañino para el oído que escuchar un sistema sin distorsión al mismo volumen. El dolor es siempre una indicación de que el sonido es muy fuerte y que puede dañar permanentemente el oído. Sea precavido cuando controle el volumen.

La frase "combustible para vivir la vida Livin' Loud™ a todo volumen" se refiere al entusiasmo por la vida que la marca Kicker de estéreos de automóvil representa y a la recomendación a nuestros clientes de que vivan lo mejor posible ("a todo volumen") en todo sentido. La línea de altavoces y amplificadores Kicker es la mejor del mercado de audio de automóviles y por lo tanto representa el "combustible" para vivir a todo volumen en el área de "estéreos de automóvil" de la vida de nuestros clientes. Recomendamos a todos nuestros clientes que obedezcan todas las reglas y reglamentos locales sobre ruido en cuanto a los niveles legales y apropiados de audición fuera del vehículo.

INTERNATIONALE GARANTIE **Deutsche Version**

Nehmen Sie mit Ihren internationalen Kicker-Fachhändler oder Vertrieb Kontakt auf, um Details über die Garantieleistungen in Ihrem Land zu erfahren.

WARNING: KICKER-Treiber können einen Schallpegel erzeugen, der zu permanenten Gehörschäden führen kann! Wenn Sie ein System auf einen Pegel stellen, der hörbare Verzerrungen erzeugt, schadet das Ihren Ohren mehr, als ein nicht verzerrtes System auf dem gleichen Lautstärkepegel. Die Schmerzschwelle ist immer eine Anzeige dafür, dass der Schallpegel zu laut ist und zu permanenten Gehörschäden führen kann. Seien Sie bei der Lautstärkeeinstellung bitte vernünftig!

Der Slogan "Treibstoff für Livin' Loud" bezieht sich auf die mit den Kicker-Autostereosystemen assoziierte Lebensfreude und die Tatsache, dass wir unsere Kunden ermutigen, in allen Aspekten ihres Lebens nach dem Besten ("Livin' Loud") zu streben. Die Lautsprecher und Verstärker von Kicker sind auf dem Markt für Auto-Soundsysteme führend und stellen somit den "Treibstoff" für das Autostereoerlebnis unserer Kunden dar. Wir empfehlen allen unseren Kunden, sich bezüglich der zugelassenen und passenden Lautstärkepegel außerhalb des Autos an die örtlichen Lärmvorschriften zu halten.

GARANTIE INTERNATIONALE **Versión Française**

Pour connaître les procédures propres à la politique de garantie de votre pays, contactez votre revendeur ou distributeur International Kicker.

AVERTISSEMENT: Les haut-parleurs Kicker ont la capacité de produire des niveaux sonores pouvant endommager l'ouïe de façon irréversible ! L'augmentation du volume d'un système jusqu'à un niveau présentant une distorsion audible endommage davantage l'ouïe que l'écoute d'un système sans distorsion au même volume. Le seuil de la douleur est toujours le signe que le niveau sonore est trop élevé et risque d'endommager l'ouïe de façon irréversible. Réglez le volume en faisant preuve de bon sens !

L'expression "carburant pour vivre plein pot" fait référence au dynamisme de la marque Kicker d'équipements audio pour véhicules et a pour but d'encourager nos clients à faire le maximum ("vivre plein pot") dans tous les aspects de leur vie. Les haut-parleurs et amplificateurs Kicker sont les meilleurs dans le domaine des équipements audio et représentent donc pour nos clients le "carburant pour vivre plein pot" dans l'aspect "installation audio de véhicule" de leur vie. Nous encourageons tous nos clients à respecter toutes les lois et réglementations locales relatives aux niveaux sonores acceptables à l'extérieur des véhicules.





©2008 Stillwater Designs